







Allegato n. 13

Elenco macchine/attrezzature che danno diritto alla premialità prevista nel criterio n. 2.1 per gli investimenti 4110001008 e 4110001009

Trattrici - macchine portate e trainate - macchine semoventi, con particolari dispositivi o caratteristiche se dotate di tre o più dei seguenti dispositivi o caratteristiche

- Trasmissione robotizzata, anche parzialmente (trasmissione a variazione continua, oppure trasmissione con frizioni in bagno d'olio "powershift", oppure trasmissioni a doppia frizione, oppure trasmissione idrostatica e cambio servoassistito)
- Cabina chiusa con sistema di filtrazione in Classe IV secondo la EN 15695-1:2017
- Sospensione su almeno un assale
- · Cabina sospesa
- Sedile con sospensione attiva
- Ruote speciali per riduzione compattamento, o controllo pressione pneumatici da cabina, o cingoli in gomma
- Motorizzazione ibrida o completamente elettrica (per la movimentazione della trattrice)
- Presa alimentazione di potenza elettrica per le attrezzature (almeno 48 volt)

Macchine per la distribuzione di prodotti fitosanitari (irroratrici ed impolveratrici), se dotate di tre o più dei seguenti dispositivi o caratteristiche:

- Dispositivo di misurazione della quantità in ingresso nel serbatoio ("contalitri") con interruzione automatica della portata in ingresso
- sistema chiuso di introduzione del fitofarmaco (closed transfer system)
- premiscelatore
- regolazione automatica della portata in base alla velocità di avanzamento
- sistemi per la regolazione accurata della direzione del flusso d'aria
- manica d'aria (solo per irroratrici per colture erbacee, note come irroratrici a barra)
- ugelli a iniezione d'aria (noti come "anti deriva")
- ritorni calibrati, che mantengono costante la pressione nelle sezioni di barra aperta, quando altre vengono chiuse (solo per irroratrici per colture erbacee, note come irroratrici a barra)
- sistemi e/o dispositivi di controllo della stabilità della barra (solo per irroratrici per colture erbacee, note come irroratrici a barra)
- sistemi per dare carica elettrostatica alla miscela erogata
- sistemi per alimentazione pulsata degli ugelli (nota come "pulse width modulation")
- porta-ugelli multipli con controllo automatico
- controllo delle sezioni di barra con sistemi GPS (solo per irroratrici per colture erbacee, note come irroratrici a barra)
- certificazione ENAMA oppure ENTAM.

Macchine per la lavorazione del terreno, se dotate di uno o più dei seguenti dispositivi o caratteristiche:

- sistemi di lavorazione profonda che non prevedono l'inversione degli strati di terreno (ad esempio, quelli di ripuntatori o vangatrici)
- sistemi per la lavorazione minimale del terreno, in termini di profondità di lavoro e/o numero di passate necessarie prima della semina
- sistemi per la preparazione del letto di semina in unica passata (dissodamento terreno, miscelazione suolo-residuo e consolidamento)









- sistemi di lavorazione che intervengono solo su strisce o bande del terreno
- sistemi combinati di lavorazione del terreno trapianto / semina
- sistemi per la semina/trapianto su sodo
- sistemi per contrastare il compattamento (ad esempio, come viene fatto dagli arieggiatori)
- sistemi per la gestione delle colture di copertura (ad esempio, trinciatrici o rulli decespugliatori o erpici strigliatori o erpici a dischi verticali).

Macchine per la distribuzione di fertilizzanti liquidi (spandiliquame), se dotate di uno o più dei seguenti dispositivi o caratteristiche:

- sistemi per la distribuzione rasoterra e in bande
- sistemi per l'interramento, senza contatto della sostanza liquida con l'atmosfera
- sistemi ombelicali, da utilizzare in abbinamento a macchine per la lavorazione del terreno per l'interramento della sostanza liquida senza contatto con l'atmosfera.

Macchine agricole portate o trainate alimentate da potenza elettrica, generata sulla macchina o erogata dalla trattrice.

Macchine agricole semoventi a trazione elettrica

Macchine per la raccolta dotate di sistemi per il rilievo puntiforme delle produzioni

Vano di carico isotermico o refrigerato connesso alle attività produttive dell'azienda

Interventi sulle strutture di allevamento o impianti e attrezzature per migliorare il microclima negli allevamenti, riduzione delle emissioni in atmosfera o finalizzati alla biosicurezza:

- Realizzazione di finestre, inserimento di cupolini e sfiatatoi sui tetti
- Isolamento delle tettoie
- Aeratori, insufflatori ed estrattori di aria, nebulizzatori
- Meccanismi di apertura e/o copertura paddock e silos
- Pavimentazione grigliata, anche rivestita in gomma
- Recinzioni perimetrali atte anche ad evitare l'ingresso di cani o animali selvatici, con annessi passaggi carrabili (escluse quelle in muratura)
- Apprestamenti per la difesa attiva da uccelli ed insetti e roditori
- Vasche per il bagno podale
- Idonea segnaletica
- Aree di sosta destinate ai mezzi del personale aziendale, dei visitatori e dei fornitori
- Strutture per la disinfezione degli automezzi prima dell'accesso in azienda e in uscita
- Area destinata all'infermeria
- Spogliatoi per il personale per il cambio degli indumenti, al fine di consentire l'utilizzo di abiti di uso esclusivo all'interno dell'azienda
- Strutture per la quarantena di capi di nuova introduzione o di reintroduzione in azienda, per la verifica sanitaria preventiva, prima del contatto con gli animali già presenti in azienda ovvero per l'isolamento di animali risultati infettati in attesa dell'invio al macello
- Sale parto o box parto individuali, idonei alla completa ed efficace pulizia e disinfezione
- Vitellaie idonee al soddisfacimento delle esigenze di specie
- Aree per il carico degli animali morti in azienda, ubicate in posizioni tali da evitare l'ingresso dei mezzi di trasporto specifici nelle zone di allevamento
- Strutture per lo stoccaggio degli alimenti destinati agli animali allevati, atti ad evitare la contaminazione degli alimenti stessi con microrganismi patogeni, anche a causa di vettori quali ad esempio ratti o uccelli selvatici;
- Costruzione/ristrutturazione di strutture per il recupero e il riutilizzo dell'acqua piovana nei cicli produttivi aziendali
- Contenitori di stoccaggio per effluenti liquidi/non palabili e per effluenti palabili, esterni ai ricoveri dotati di sistemi finalizzati al contenimento delle emissioni
- Impianti e attrezzature per la rimozione delle deiezioni dalla stalla









- Impianti e attrezzature per l'incremento della frequenza di rinnovo lettiera e/o di rimozione mediante raschiatori meccanici
- Separatori solido/liquido
- Impianti di disinfezione in entrata ed in uscita
- Impianti di lavaggio e sanificazione dedicati ai mezzi aziendali con relativa vasca di raccolta dei liquidi di lavaggio
- Impianti per il miglioramento della climatizzazione
- Impianti per il riscaldamento dell'acqua presente nelle vasche di abbeveramento